

Nº da Operação 1025.361-94	Gestor / Programa / Modalidade / Ação ME / Eventos e Grandes Eventos Esportivos	Município / Localidade Ibitiura de Minas-MG - Rua Antônio Pinto de Carvalho, 307, Centro
-------------------------------	--	---

Proponente/Tomador Prefeitura Municipal de Ibitiura de Minas	Objeto Reforma do Estádio Municipal Fernando Jesus Vilela	Empreendimento/Apelido Reforma do Estádio Municipal Fernando Jesus Vilela
---	--	--

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DETALHAMENTO
1 REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL FERNANDO JESUS VILELA				
1.1 SERVIÇOS JÁ EXECUTADOS				
1.1.1	Composição	006	SERVIÇOS EXECUTADOS	SERVIÇOS EXECUTADOS
1.2 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.2.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	PLACA DE OBRA, LOCALIZADA PROXIMA A ENTRADA PRINCIPAL.
1.3 FUNDAÇÃO - SAPATAS, VIGAS BALDRAMES E PILARES				
1.3.1	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50 DE 6,3 MM, ARMAÇÃO UTILIZANDO ARAME RECOZIDO 18 BWG E ESPAÇADOR. (ESCADAS NA ARQUIBANCADA)
1.3.2	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50 DE 8,0 MM, ARMAÇÃO UTILIZANDO ARAME RECOZIDO 18 BWG E ESPAÇADOR. (ESCADAS NA ARQUIBANCADA)
1.3.3	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50 DE 10,0 MM, ARMAÇÃO UTILIZANDO ARAME RECOZIDO 18 BWG E ESPAÇADOR. (ESCADAS NA ARQUIBANCADA)
1.3.4	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50 DE 12,5 MM, ARMAÇÃO UTILIZANDO ARAME RECOZIDO 18 BWG E ESPAÇADOR. (ESCADAS NA ARQUIBANCADA)
1.3.5	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07 2016	LASTRO DE CONCRETO MAGRO TRAÇO 1:4,5:4,5, E = 5 CM NAS SAPATAS E VIGAS BALDRAMES. (ESCADAS NA ARQUIBANCADA)
1.3.6	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	MONTAGEM DAS FÔRMAS DA FUNDAÇÃO, COM USO TÁBUA MADEIRA NATIVA NÃO APARELHADA, PREGOS AÇO POLIDO E DESMOLDANTE A BASE OLEOSA. (ESCADAS NA ARQUIBANCADA)
1.3.7	SINAPI	74157/4	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	LANÇAMENTO DO CONCRETO NOS ELEMENTOS DA FUNDAÇÃO, COM USO DE VIBRADOR DE IMERÇÃO 45MM. (ESCADAS NA ARQUIBANCADA)
1.3.8	SINAPI	83742	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM EMULSAO ASFALTICA A BASE D'AGUA	IMPERMEABILIZAÇÃO DA PAREDE DA BILHETERIA QUE ESTA EM CONTATO COM O SOLO
1.4 SUPERESTRUTURA - PILARES, VIGAS E LAJES				
1.4.1	SINAPI	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50 DE 6,3 MM, ARMAÇÃO UTILIZANDO ARAME RECOZIDO 18 BWG E ESPAÇADOR. (Pilares e vigas da entrada do estadio)
1.4.2	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50 DE 8,0 MM, ARMAÇÃO UTILIZANDO ARAME RECOZIDO 18 BWG E ESPAÇADOR.(Pilares e vigas da entrada do estadio)
1.4.3	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50 DE 10,0 MM, ARMAÇÃO UTILIZANDO ARAME RECOZIDO 18 BWG E ESPAÇADOR.(Pilares e vigas da entrada do estadio)
1.4.4	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50 DE 12,5 MM, ARMAÇÃO UTILIZANDO ARAME RECOZIDO 18 BWG E ESPAÇADOR.(Pilares e vigas da entrada do estadio)
1.4.5	SINAPI	92418	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	MONTAGEM E DESMONTAGEM DAS FÔRMAS DE PILARES EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=17 MM, COM DESMOLDANTE.
1.4.6	SINAPI	92455	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA. 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	MONTAGEM E DESMONTAGEM DAS FÔRMAS DE VIGAS EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=17 MM, COM DESMOLDANTE.(Pilares e vigas da entrada do estadio)
1.4.7	SINAPI	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	CONCRETAGEM DOS PILARES COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, COM USO DE VIBRADOR DE IMERSÃO DE 45 MM.(Pilares e vigas da entrada do estadio)
1.4.8	Composição	001	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	CONCRETAGEM DAS VIGAS EM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, COM USO DE VIBRADOR DE IMERSÃO DE 45 MM.(Pilares e vigas da entrada do estadio)
1.4.9	Composição	002	LAJE PRÉ-MOLD BETA 16 P/ 600 KGF/M2 VAO 3,3M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADU-RA NEGATIVA CAPEAMENTO 4CM CONCRETO 25MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	LAJE PRÉ-MOLDADA B16, COM LAJOTA EPS UNIDIRECIONAL E CAPEAMENTO DE CONCRETO USINADO FCK = 25 MPA ESPESSURA DE 4 CM. USADO NA LAJE DA SALA DE MONITORAMENTO. (Laje da bilheteria)
1.4.10	Composição	003	LAJE PRÉ-MOLD BETA 12 P/3,5KN/M2 VAO 4,5M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADU-RA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 25MPA ESCORAMENTO MATERIAIS E MAO DE OBRA.	LAJE PRÉ-MOLDADA B12, COM LAJOTA EPS UNIDIRECIONAL E CAPEAMENTO DE CONCRETO USINADO FCK = 25 MPA ESPESSURA DE 3 CM. USADO EM TODAS AS LAJES EXCETO NA LAJE DA SALA DE MONITORAMENTO. (Laje da bilheteria)
1.5 ALVENARIA E VEDAÇÃO				
1.5.1	SINAPI	87453	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO FM BETONEIRA. AF 06/2014	ALVENARIA DE VEDAÇÃO BILHETEIRA
1.5.2	SINAPI	87465	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO FM BETONEIRA. AF 06/2014	ALVENARIA DE VEDAÇÃO BILHETERIA
1.5.3	SINAPI	87447	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO FM BETONEIRA. AF 06/2014	ALVENARIA DE VEDAÇÃO BILHETERIA
1.5.4	SINAPI	87459	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO FM BETONEIRA. AF 06/2014	ALVENARIA DE VEDAÇÃO SALA DE MONITORAMENTO.
1.5.5	SINAPI	87467	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO FM BETONEIRA. AF 06/2014	ALVENARIA DE VEDAÇÃO, QUE POSSUI VÃO, FACHADA DA ENTRADA PRINCIPAL E BILHETERIA.

Giuliano S. Santos

Nº da Operação 1025.361-94	Gestor / Programa / Modalidade / Ação ME / Eventos e Grandes Eventos Esportivos	Município / Localidade Ibitiura de Minas-MG - Rua Antônio Pinto de Carvalho, 307, Centro
-------------------------------	--	---

Proponente/Tomador Prefeitura Municipal de Ibitiura de Minas	Objeto Reforma do Estádio Municipal Fernando Jesus Vilela	Empreendimento/Apelido Reforma do Estádio Municipal Fernando Jesus Vilela
---	--	--

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DETALHAMENTO
1.5.6	SINAPI	87455	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_06/2014	ALVENARIA DE VEDAÇÃO, QUE NÃO POSSUI VÃO, DA FACHADA DA ENTRADA PRINCIPAL E BILHETERIA.
1.5.7	SINAPI	93198	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	CONTRAVERGA EM TODAS AS JANELAS COM GRAUTE FCK=20 MPA E AÇO CA-50 D=8MM. (Bilheteria)
1.5.8	SINAPI	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	VERGA EM TODAS AS PORTAS COM GRAUTE FCK=20 MPA E AÇO CA-50 D=8MM. (Bilheteria)
1.5.9	SINAPI	93192	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	VERGA EM TODAS AS JANELAS COM GRAUTE FCK=20 MPA E AÇO CA-50 D=8MM. (Bilheteria)
1.6 REVESTIMENTOS DE PAREDES E TETOS				
1.6.1	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	CHAPISCO NA FACE INTERNA DE PAREDES DA BILHETERIA, COZINHA, BANHEIROS, DEPÓSITO E SALA DE MONITORAMENTO.
1.6.2	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	CHAPISCO NA FACE EXTERNA DE PAREDES, QUE POSSUEM VÃOS, DA BILHETERIA, COZINHA, BANHEIROS, DEPÓSITO E SALA DE MONITORAMENTO.
1.6.3	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	CHAPISCO NA FACE EXTERNA DE PAREDES QUE NÃO POSSUEM VÃOS DA BILHETERIA, COZINHA, BANHEIROS, DEPÓSITO, SALA DE MONITORAMENTO E NA BASE DO ALAMBRADO.
1.6.4	SINAPI	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA NAS FACES EXTERNAS DA COZINHA E BANHEIROS, DEPÓSITO, SALA DE MONITORAMENTO E FACHADA PRINCIPAL.
1.6.5	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	EMBOÇO NAS FACES EXTERNAS, NAS PAREDES QUE POSSUEM VÃOS: NA COZINHA, HALL, BANHEIROS, BILHETERIA E FACHADA DA ENTRADA PRINCIPAL (CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO).
1.6.6	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS). ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	EMBOÇO NAS FACES EXTERNAS, NAS PAREDES QUE NÃO POSSUEM VÃOS: NA COZINHA, HALL, BANHEIROS E FACHADA DA ENTRADA PRINCIPAL (CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO).
1.6.7	SINAPI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE REVESTIMENTO CERÂMICO NAS FACES DAS PAREDES DA COZINHA, BANHEIROS E FACHADA DA ENTRADA PRINCIPAL (CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO).
1.6.8	SINAPI	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	REVESTIMENTO CERÂMICO 20X20 CM NAS CORES BRANCO, CINZA CLARO, PRETO E AZUL, COM REJUNTE PRETO. ASSENTADAS CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO.
1.6.9	SINAPI	87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	REVESTIMENTO CERÂMICO 25X35 CM, COR BRANCO COM REJUNTE PRETO PARA A COZINHA E BANHEIROS.
1.6.10	SINAPI	87414	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_06/2014	APLICAÇÃO DE GESSO NO TETO NA BILHETERIA, COZINHA, HALL, BANHEIROS, DEPÓSITO E SALA DE MONITORAMENTO.
1.6.11	SINAPI	87242	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS. AF_06/2014	REVESTIMENTO CERÂMICO EM PASTILHAS DE PORCELANA 5X5CM, COR PRETO COM REJUNTE CINZA CLARO, APLICADA NA FACHADA PRINCIPAL COM PRESENÇA DE VÃOS.
1.6.12	SINAPI	87243	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS. AF_06/2014	REVESTIMENTO CERÂMICO EM PASTILHAS DE PORCELANA 5X5CM, COR PRETO COM REJUNTE CINZA CLARO, APLICADA NA FACHADA PRINCIPAL SEM PRESENÇA DE VÃOS.
1.7 COBERTURA				
1.7.1	SINAPI	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	MADEIRAMENTO DA COBERTURA EM UMA ÁGUA, DA BILHETERIA, VARANDA, COZINHA, BANHEIROS E SALA DE MONITORAMENTO (CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO).
1.7.2	SINAPI	94195	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	COLOCAÇÃO DAS TELHAS CERÂMICA DE ENCAIXE TIPO PORTUGUESA DA COBERTURA DA BILHETERIA, VARANDA, COZINHA, BANHEIROS E SALA DE MONITORAMENTO (CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO).
1.7.3	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	CALHA EM TODA A EXTENSÃO DO BEIRAL DA COBERTURA (CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO).
1.7.4	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	RUFO EM TODO O ENCONTRO DA COBERTURA COM ALVENARIA (CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO).
1.8 ESQUADRIAS				
1.8.1	SINAPI	73933/4	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNIÇÃO COMPLETA	PORTA DA BILHETERIA, COZINHA, BANHEIROS, PORTA DE ACESSO AO AMBIENTE "VAZIO", DEPÓSITO E SALA DE MONITORAMENTO.
1.8.2	SINAPI	68054	PORTÃO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	PORTÕES DA ENTRADA PRINCIPAL E DAS SAÍDAS DE EMERGÊNCIAS.
1.8.3	SINAPI	94559	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	JANELA DOS BANHEIROS E DEPÓSITO.
1.8.4	SINAPI	94563	JANELA DE AÇO DE CORRER, 6 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	JANELA DE CORRER TIPO VENEZIANA, COM PINTURA ANTICORROSIVA E PINTURA DE ACABAMENTO DAS JANELAS DA BILHETERIA E SALA DE MONITORAMENTO.
1.8.5	SINAPI-I	11026	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	CHAPA DE AÇO PARA AS JANELAS DA COZINHA E PARA AS TRÊS JANELAS DE COMPRAS DE INGRESSOS DA BILHETERIA. DETALHAMENTO EM PROJETO.
1.8.6	SINAPI	73932/1	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	GRADE DE FERRO PARA AS TRÊS JANELAS DE COMPRAS DE INGRESSOS DA BILHETERIA, DETALHAMENTO EM PROJETO.
1.8.7	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	FECHADURAS DAS PORTAS DA BILHETERIA, COZINHA, ENTRADA DOS BANHEIROS, ENTRADA PARA O AMBIENTE "VAZIO", DEPÓSITO E SALA DE MONITORAMENTO.

Giuliano Maranhão

Nº da Operação 1025.361-94	Gestor / Programa / Modalidade / Ação ME / Eventos e Grandes Eventos Esportivos	Município / Localidade Ibitiura de Minas-MG - Rua Antônio Pinto de Carvalho, 307, Centro
--------------------------------------	---	--

Proponente/Tomador Prefeitura Municipal de Ibitiura de Minas	Objeto Reforma do Estádio Municipal Fernando Jesus Vilela	Empreendimento/Apelido Reforma do Estádio Municipal Fernando Jesus Vilela
--	---	---

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DETALHAMENTO
1.8.8	SINAPI	73737/3	GRADIL DE ALUMINIO ANODIZADO TIPO BARRA CHATA PARA VARANDAS, ALTURA 1.2M	GRADIL DE 1,2 M DE ALTURA NA SACADA DA SALA DE MONITORAMENTO
1.8.9	SINAPI	74047/2	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPÁ BOLA, COM PARAFUSOS	DOBRAÇAS AÇO/FERRO PARA AS DUAS JANELAS DA COZINHA E PARAS AS TRÊS JANELAS DE COMPRAS DE INGRESSOS DA BILHETERIA.
1.8.10	SINAPI	84088	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	PEITORIL EM MARMORE BRANCO NAS DUAS JANELAS DA COZINHA.
1.8.11	SINAPI	84089	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 25CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	PEITORIL EM MARMORE BRANCO NAS TRÊS JANELAS DE COMPRA DE INGRESSO DA BILHETERIA.
1.8.12	SINAPI-I	12032	JOGO DE TRANQUETA E ROSETA QUADRADA DE SOBREPOR SEM FUIROS, EM LATÃO CROMADO, *50 X 50* MM, PARA FECHADURA DE PORTA DE BANHEIRO	TRANQUETAS EM LATÃO CROMADO PARA TODAS AS PORTAS DAS DIVISÓRIAS DOS BANHEIROS.
1.8.13	SINAPI-I	11461	FERROLHO / FECHO CHATO, DE SOBREPOR, EM FERRO ZINCADO, REFORCADO, 5", COM PORTA CADEADO, PARA PORTAO, PORTA E JANELA - INCLUI PARAFUSOS	TRANQUETAS EM LATÃO CROMADO PARA TODAS AS PORTAS DAS DIVISÓRIAS DOS BANHEIROS.
1.8.14	SINAPI-I	11484	FECHADURA DE SOBREPOR PARA PORTAO, CAIXA *100* MM, COM CILINDRO, CHAVE SIMPLES, TRINCO LATERAL, EM LATÃO OU AÇO CROMADO OU POLIDO, COM OU SEM PINTURA - COMPLETA	FECHADURAS DOS PORTÕES DA ENTRADA PRINCIPAL.
1.8.15	SINAPI	40675	ASSENTAMENTO DE PEITORIL COM ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	ASSENTAMENTO DO PEITORIL DAS JANELAS DE COMPRA DE INGRESSO DA BILHETERIA E DAS JANELAS DA COZINHA.
1.8.16	SINAPI	74073/2	ALÇAPAO EM FERRO 70X70CM, INCLUSO FERRAGENS	ALÇAPÃO QUE DÁ ACESSO PARA A LAJE DA SALA MONITORAMENTO PARA MANUTENÇÃO DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA.
1.8.17	SINAPI	72122	VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESSURA 4MM	VIDROS DAS JANELAS J5 E J6
1.9 PAVIMENTAÇÃO				
1.9.1	SINAPI	92397	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 12/2015	COLOCAÇÃO DO PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR, DO PASSEIO ENTRADA PRINCIPAL ATÉ TODA A ÁREA EM FRENTE A ARQUIBANCADA (CONFORME O PROJETO ARQUITETÔNICO).
1.9.2	SINAPI	74236/1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS NA ÁREA ENTRE A BILHETERIA E A VARANDA DA COZINHA, COM USO DE FERTILIZANTE.
1.9.3	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 06/2014	REVESTIMENTO CERÂMICO COR BRANCA COM REJUNTE PRETO (BILHETERIA, VARANDA, DEPÓSITO, SALA DE MONITORAMENTO, SACADA, COZINHA E BANHEIROS).
1.9.4	SINAPI	88649	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF. 06/2014	RODAPÉS CERÂMICOS COR BRANCA COM REJUNTE PRETO (BILHETERIA, VARANDA, DEPÓSITO E SALA DE MONITORAMENTO).
1.9.5	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF. 07 2016	LASTRO DE CONCRETO COM 3CM DE ESPESSURA NA VARANDA, COZINHA, BANHEIROS, DEPÓSITO, BILHETERIA, SALA DE MONITORAMENTO E SACADA.
1.9.6	SINAPI	87765	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 4CM. AF. 06/2014	CONTRAPISO DA VARANDA, COZINHA, BANHEIROS, DEPÓSITO E BILHETERIA.
1.9.7	SINAPI	87735	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF. 06/2014	CONTRAPISO DA SACADA E SALA DE MONITORAMENTO.
1.9.8	SINAPI-I	36178	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	PISO PODOTÁTIL PARA SINALIZAÇÃO DA RAMPÁ DE ACESSIBILIDADE NO PASSEIO DA ENTRADA PRINCIPAL.
1.10 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
1.10.1	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	CABO NAS CORES VERMELHO (CONDUTOR RETORNO), PRETO (CONDUTOR FASE) E AZUL (CONDUTOR NEUTRO). QUANTIDADES DAS CORES DOS CABOS DE COBRE CONFORME PROJETO ELÉTRICO.
1.10.2	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	CABO NAS CORES PRETO (CONDUTOR FASE), AZUL CLARO (CONDUTOR NEUTRO) E VERDE (CONDUTOR PROTEÇÃO). QUANTIDADES DAS CORES DOS CABOS DE COBRE CONFORME PROJETO ELÉTRICO.
1.10.3	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	CABO NAS CORES PRETO (CONDUTOR FASE), AZUL (CONDUTOR NEUTRO) E VERDE (CONDUTOR PROTEÇÃO). QUANTIDADES DAS CORES DOS CABOS DE COBRE CONFORME PROJETO ELÉTRICO.
1.10.4	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	CABO NAS CORES PRETO (CONDUTOR FASE), AZUL (CONDUTOR NEUTRO) E VERDE (CONDUTOR PROTEÇÃO). QUANTIDADES DAS CORES DOS CABOS DE COBRE CONFORME PROJETO ELÉTRICO.
1.10.5	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	CABO NAS CORES PRETO (CONDUTOR FASE), AZUL CLARO (CONDUTOR NEUTRO) E VERDE (CONDUTOR PROTEÇÃO). QUANTIDADES DAS CORES DOS CABOS DE COBRE CONFORME PROJETO ELÉTRICO.
1.10.6	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	CONDUÍTE DE PROTEÇÃO PARA OS CABOS.
1.10.7	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	CONDUÍTE DE PROTEÇÃO PARA OS CABOS.
1.10.8	Composição	005	ELETROCALHA CH. A*PRE ZN. FOGO "C" C/ABAS 50X50 MM S/ TAMPÁ	BANDEJA DE CHAPA DE AÇO PARA CONDUÇÃO DOS CABOS NO HALL.
1.10.9	SINAPI	73768/10	CABO TELEFONICO CCI-50 2 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	CABO TELEFONICO CCI-50 2 PARES.
1.10.10	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 16A.
1.10.11	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 20A.
1.10.12	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A.
1.10.13	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN 20A.
1.10.14	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 32A.
1.10.15	SINAPI-I	34714	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63 A	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN/IECC 63A.
1.10.16	SINAPI	83463	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A.

Gislen Haroldo

Nº da Operação 1025.361-94	Gestor / Programa / Modalidade / Ação ME / Eventos e Grandes Eventos Esportivos	Município / Localidade Ibitiura de Minas-MG - Rua Antônio Pinto de Carvalho, 307, Centro
--------------------------------------	---	--

Proponente/Tomador Prefeitura Municipal de Ibitiura de Minas	Objeto Reforma do Estádio Municipal Fernando Jesus Vilela	Empreendimento/Apelido Reforma do Estádio Municipal Fernando Jesus Vilela
--	---	---

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DETALHAMENTO
1.10.17	SINAPI	84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR SEM BARRAMENTO PARA 6 DISJUNTORES UNIPOLARES, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO.
1.10.18	SINAPI-I	20254	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X 10 CM	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 15X15X10 CM, PARA FACILITAR MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DA REDE ELÉTRICA.
1.10.19	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO.
1.10.20	SINAPI	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO.
1.10.21	SINAPI	92869	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	CAIXA DE PASSAGEM "4 X 2" EM AÇO ESMALTADA.
1.10.22	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	TOMADA DE UM MÓDULO, 2P+T, INCLUSO PLACA, SUPORTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
1.10.23	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	TOMADA DE UM MÓDULO, 2P+T, INCLUSO PLACA, SUPORTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
1.10.24	SINAPI	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	TOMADA DE DOIS MÓDULOS, 2P+T, INCLUSO PLACA, SUPORTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
1.10.25	SINAPI	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INTERRUPTOR SIMPLES DE UM MÓDULO
1.10.26	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INTERRUPTOR SIMPLES DE DOIS MÓDULOS
1.10.27	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INTERRUPTOR SIMPLES DE TRÊS MÓDULOS
1.10.28	SINAPI	72337	TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRAO TELEBRAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	TOMADA PARA TELEFONE.
1.10.29	SINAPI	83366	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO.	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE.
1.10.30	SINAPI	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	LUMINÁRIA DE SOBREPOR (LOCAL DA LUMINÁRIA CONFORME NO PROJETO ELÉTRICO).
1.10.31	SINAPI-I	38784	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO COM ALETAS PLASTICAS, PARA 2 LAMPADAS, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADAS)	LUMINÁRIA DE SOBREPOR (LOCAL DA LUMINÁRIA CONFORME NO PROJETO ELÉTRICO).
1.10.32	SINAPI	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	LUMINÁRIATIPO TIPO ARANDELA (LOCAL DA LUMINÁRIA CONFORME NO PROJETO ELÉTRICO).
1.10.33	SINAPI	97593	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	LUMINÁRIA TIPO SPOT (LOCAL DA LUMINÁRIA CONFORME NO PROJETO ELÉTRICO).
1.10.34	SINAPI-I	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	FITA ISOLANTE ANTICHAMA.
1.11			PADRÃO DE ENTRADA E MEDIÇÃO DE ENERGIA	
1.11.1	SINAPI	83372	CAIXA DE MEDICAO EM ALTA TENSAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	CAIXA PARA MEDICAO DE DEMANDA E ENERGIA EM CHAPA 18.
1.11.2	SINAPI	74130/5	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	DISJUNTORCO TERMOMAGNETICO TRIPOLAR NEMA 63A.
1.11.3	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	CABO NAS CORES PRETO (CONDUTOR FASE).
1.11.4	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	AZUL CLARO (CONDUTOR NEUTRO).
1.11.5	SINAPI	72250	CABO DE COBRE NU 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	CABO DE COBRE NU 10 MM2.
1.11.6	Composição	004	CABO DE AÇO ALMA DE FIBRA 1/4"	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" X 2,40 M.
1.11.7	SINAPI-I	34643	CAIXA INSPECAO EM POLIETILENO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	CAIXA DE INSPEÇÃO EM OLIETILENO PARA ATERRAMENTO.
1.11.8	SINAPI-I	426	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 3/4", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO.
1.11.9	SINAPI	9540	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	PADRÃO TRIFÁSICO 25MM.
1.11.10	SINAPI-I	39272	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	CURVA 90 GRAUS DE 3/4" PARA ELETRODUTO.
1.11.11	SINAPI	95730	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 P	CONDUÍTE DE PROTEÇÃO PARA OS CABOS 3/4".
1.11.12	SINAPI-I	3398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA.
1.11.13	SINAPI-I	4375	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	BUCHA DE NYLON S6.
1.11.14	SINAPI-I	13348	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	ARRUELA D=35MM, E=3MM, DI=18MM.
1.11.15	SINAPI-I	2626	CURVA 135 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2")	CURVA 135 GRAUS DE 1 1/2" PARA ELETRODUTO.
1.11.16	SINAPI-I	39272	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	CURVA 90 GRAUS DE 1 1/4" PARA ELETRODUTO.
1.11.17	SINAPI-I	342	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, 2,76 MM (0,048 KG/M)	ARAME GALVANIZADO 12 BWG.
1.11.18	SINAPI	95752	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 P	CONDUÍTE DE FERRO GALVANIZADO DE PROTEÇÃO PARA OS CABOS 1 1/2".
1.11.19	SINAPI	72271	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT - PARA CABO DE 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	CONECTOR PARAFUTO FENDIDO SPLIT-BOLT 16 MM2.
1.11.20	SINAPI	72260	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	TERMINAL / CONECTOR DE PRESSÃO PARA CABOS 16 MM2.
1.11.21	SINAPI-I	404	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO)	FITA ISOLATE DE BORRACHA AUTOFUSÃO.
1.12			SPDA - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	

Gisela Santos

Nº da Operação 1025.361-94	Gestor / Programa / Modalidade / Ação ME / Eventos e Grandes Eventos Esportivos	Município / Localidade Ibitiura de Minas-MG - Rua Antônio Pinto de Carvalho, 307, Centro
-------------------------------	--	---

Proponente/Tomador Prefeitura Municipal de Ibitiura de Minas	Objeto Reforma do Estádio Municipal Fernando Jesus Vilela	Empreendimento/Apelido Reforma do Estádio Municipal Fernando Jesus Vilela
---	--	--

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DETALHAMENTO
1.12.1	SINAPI-I	3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" X 2,40 M.
1.12.2	SINAPI	72251	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	CABO DE COBRE NU 16 MM2.
1.12.3	SINAPI	72254	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	CABO DE COBRE NU 50 MM2.
1.12.4	SINAPI-I	4274	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN - SUPORTE ISOLADOR SIMPLES DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA.
1.12.5	SINAPI-I	12357	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2", COMPRIMENTO 3 M	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 2", COMPRIMENTO 3 M INCLUINDO BASE DE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 2".
1.12.6	Composição	004	CABO DE AÇO ALMA DE FIBRA 1/4"	CABO DE AÇO 1/4".
1.12.7	SINAPI-I	11270	ABRACADEIRA DE LATAO PARA FIXACAO DE CABO PARA-RAIO, DIMENSOES 32 X 24 X 24 MM	ABRACADEIRA DE LATAO PARA FIXAÇÃO DE CABO DO PARA-RAIO.
1.12.8	SINAPI-I	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO 16 MM2, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6.
1.12.10	SINAPI-I	4329	PARAFUSO EM AÇO GALVANIZADO, TIPO MAQUINA, SEXTAVADO, SEM PORCA, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 2"	PARAFUSO EM AÇO GALVANIZADO M6.
1.12.11	SINAPI	95730	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	CONDUÍTE DE PROTEÇÃO PARA OS CABOS 3/4".
1.13			INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA - ALIMENTAÇÃO E ÁGUA FRIA	
1.13.1	SINAPI	90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 03/2015	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, ROSCAVEL, DN 3/4", COM CORPO DIVIDIDO E COM FITA VEDA ROSACA.
1.13.2	SINAPI-I	1402	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 32 MM X 1/2" OU 32 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	COLAR TOMADA DE PVC, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA.
1.13.3	SINAPI	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	JOELHO 90 GRAUS DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA.
1.13.4	SINAPI-I	9859	TUBO PVC ROSCAVEL, 3/4", ÁGUA FRIA PREDIAL	TUBO DE PVC ROSCÁVEL D=3/4".
1.13.5	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	ADAPTADOR CURTO, BOLSA E ROSCA, DN 25MM X 3/4".
1.13.6	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	JOELHO 90 GRAUS DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE ÁGUA.
1.13.7	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	TUBO DE PVC SOLDÁVEL D=25 MM, PARA RAMAL E SUB-RAMAL..
1.13.8	SINAPI	86912	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	TORNEIRA PARA PIA DA COZINHA.
1.13.9	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	TORNEIRAS PARA LAVATÓRIOS DOS BANHEIROS.
1.13.10	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	VASO SANITÁRIO SIFONADO BRANCA COM CAIXA ACOPLADA.
1.13.11	SINAPI	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	BANCADA DE GRANITO PARA A PIA DA COZINHA
1.13.12	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	LAVATÓRIO SUSPENSO DE LOUÇA BRANCA PARA OS BANHEIROS.
1.13.13	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, ROSCÁVEL 1", PARA INSTALAÇÃO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA.
1.13.14	SINAPI	89352	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, ROSCÁVEL 1/2", PARA INSTALAÇÃO EM RAMAL DE ÁGUA.
1.13.15	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, ROSCÁVEL 3/4", PARA INSTALAÇÃO EM RAMAL DE ÁGUA.
1.13.16	SINAPI-I	6140	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1.1/2" (40 MM)	BOLSA DE LIGAÇÃO EM PVC PARA VASO SANITÁRIO
1.13.17	SINAPI	86886	ENGATE FLEXIVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM
1.13.18	SINAPI	86884	ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO 1/2 " X 30 CM
1.13.19	SINAPI-I	3521	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	JOELHO 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", SOLDAVEL COM ROSCA, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL.
1.13.20	SINAPI	89376	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	ADAPTADOR CURTO DE PVC PARA REGISTRO, BOLSA E ROSCA, DN 20MM X 1/2", PARA RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA.
1.13.21	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	ADAPTADOR CURTO DE PVC PARA REGISTRO, BOLSA E ROSCA, DN 25MM X 3/4", PARA RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA.
1.13.22	SINAPI	89391	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	ADAPTADOR CURTO DE PVC PARA REGISTRO, BOLSA E ROSCA, DN 32MM X 1", PARA RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA.
1.13.23	SINAPI-I	828	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 25 X 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC SOLDÁVEL, 25X20MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL.
1.13.24	SINAPI-I	832	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 32 X 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC SOLDÁVEL, 32X20MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL.
1.13.25	SINAPI	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	JOELHO 90 GRAUS, 20 MM, SOLDAVEL, PARA RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA.
1.13.26	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	JOELHO 90 GRAUS, 25 MM, SOLDAVEL, PARA RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA.
1.13.27	SINAPI	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	JOELHO 90 GRAUS, 32 MM, SOLDAVEL, PARA RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA.

Guilherme Mandato

Nº da Operação 1025.361-94	Gestor / Programa / Modalidade / Ação ME / Eventos e Grandes Eventos Esportivos	Município / Localidade Ibitiura de Minas-MG - Rua Antônio Pinto de Carvalho, 307, Centro
--------------------------------------	---	--

Proponente/Tomador Prefeitura Municipal de Ibitiura de Minas	Objeto Reforma do Estádio Municipal Fernando Jesus Vilela	Empreendimento/Apelido Reforma do Estádio Municipal Fernando Jesus Vilela
--	---	---

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DETALHAMENTO
1.13.28	SINAPI-I	3533	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL.	JOELHO DE REDUÇÃO 90 GRAUS, 25X20 MM, SOLDÁVEL, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL.
1.13.29	SINAPI	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	TUBO DE PVC SOLDÁVEL D=20 MM, PARA RAMAL E SUB-RAMAL DE ÁGUA.
1.13.30	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	TUBO DE PVC SOLDÁVEL D=25 MM, PARA RAMAL E SUB-RAMAL DE ÁGUA.
1.13.31	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	TUBO DE PVC SOLDÁVEL D=32 MM, PARA RAMAL E SUB-RAMAL DE ÁGUA.
1.13.32	SINAPI	89619	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	TÊ DE REDUÇÃO 90 GRAUS, 25X20 MM, SOLDÁVEL, PARA PRUMADA DE ÁGUA.
1.13.33	SINAPI	89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	TÊ DE REDUÇÃO 90 GRAUS, 32X25 MM, SOLDÁVEL, PARA PRUMADA DE ÁGUA.
1.13.34	SINAPI	94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, 20 MM X 1/2", SOLDÁVEL, PARA RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA.
1.13.35	SINAPI	89394	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	TÊ COM BUCHA DE LATÃO, 20 MM X 1/2", PVC SOLDÁVEL, PARA RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA.
1.13.36	SINAPI	89363	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	JOELHO 45 GRAUS, 25 MM, SOLDÁVEL, PARA RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA.
1.13.37	SINAPI	89536	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UNIÃO, 25 MM, PVC SOLDÁVEL, PARA PRUMADA DE ÁGUA.
1.13.38	SINAPI	95251	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCAVEL, D=1 1/4", PARA INSTALAÇÃO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA.
1.13.39	SINAPI	94705	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, DN 40 MM X 1 1/4", PVC SOLDÁVEL, PARA INSTALAÇÃO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA.
1.13.40	SINAPI	89572	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	ADAPTADOR CURTO, BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, DN 40 MM X 1 1/4", PVC SOLDÁVEL, PARA PRUMADA DE ÁGUA
1.13.41	SINAPI-I	829	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	BUCHA DE REDUÇÃO, DN 32X25 MM, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL.
1.13.42	SINAPI-I	812	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 40 X 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	BUCHA DE REDUÇÃO, DN 40X32 MM, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL.
1.13.43	SINAPI-I	834	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	BUCHA DE REDUÇÃO, DN 40X25 MM, PVC SOLDÁVEL, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL.
1.13.44	SINAPI	89498	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	JOELHO 45 GRAUS, 40 MM, PVC SOLDÁVEL, PARA PRUMADA DE ÁGUA.
1.13.45	SINAPI	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	JOELHO 90 GRAUS, 40 MM, PVC SOLDÁVEL, PARA PRUMADA DE ÁGUA.
1.13.46	SINAPI	89386	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	LUVA, 32 MM, PVC SOLDÁVEL, PARA PRUMADA DE ÁGUA.
1.13.47	SINAPI	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	TUBO DE PVC SOLDÁVEL D=40 MM, PARA PRUMADA DE ÁGUA.
1.13.48	SINAPI	89623	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	TÊ, 40 MM, PVC SOLDÁVEL, PARA PRUMADA DE ÁGUA.
1.13.49	SINAPI	89624	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	TÊ DE REDUÇÃO, 40X32 MM, PVC SOLDÁVEL, PARA PRUMADA DE ÁGUA.
1.13.50	SINAPI-I	34640	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA	INSTALAÇÃO DA CAIXA D'ÁGUA DE 2000 LITROS.
1.14				
INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA - ESGOTO, ÁGUA PLUVIAL E VENTILAÇÃO				
1.14.1	SINAPI	72285	CAIXA DE AREIA 40X40X40CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA.
1.14.2	SINAPI	98103	CAIXA DE GORDURA DUPLA, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, ALTURA INTERNA = 0,6 M. AF 05/2018	CAIXA DE GORDURA PRÉ-MOLDADO DN=60 MM COM TAMPA.
1.14.3	SINAPI	74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60X60CM EM ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO 15 MPA.
1.14.4	SINAPI	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	CAIXA SIFONADA, DN 150X150X50 MM, PVC.
1.14.5	SINAPI	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	RALO SECO PVC 100X40 MM.
1.14.6	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC 1X1 1/2".
1.14.7	SINAPI-I	20262	SIFÃO PLÁSTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	SIFÃO PLÁSTICO TIPO COPO EXTENSIVEL UNIVERSAL.
1.14.8	SINAPI	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	VÁLVULA PARA PIA E LAVATÓRIO EM PLÁSTICO 1".
1.14.9	SINAPI	72295	CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CAP PVC ESGOTO 100 MM.
1.14.10	SINAPI	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	CURVA CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PVC SOLDÁVEL, PARA RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.
1.14.11	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	JOELHO 45 GRAUS, DN 100 MM, PVC, JUNTA ELÁSTICA, PARA RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.

Gideia Plastida

Nº da Operação 1025.361-94	Gestor / Programa / Modalidade / Ação ME / Eventos e Grandes Eventos Esportivos	Município / Localidade Ibitiura de Minas-MG - Rua Antônio Pinto de Carvalho, 307, Centro
--------------------------------------	---	--

Proponente/Tomador Prefeitura Municipal de Ibitiura de Minas	Objeto Reforma do Estádio Municipal Fernando Jesus Vilela	Empreendimento/Apelido Reforma do Estádio Municipal Fernando Jesus Vilela
--	---	---

ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DETALHAMENTO
1.14.12	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	JOELHO 45 GRAUS, DN 40 MM, PVC, JUNTA ELÁSTICA, PARA RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.
1.14.13	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	JOELHO 45 GRAUS, DN 50 MM, PVC, JUNTA ELÁSTICA, PARA RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.
1.14.14	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	JOELHO 90 GRAUS, DN 100 MM, PVC, JUNTA ELÁSTICA, PARA RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.
1.14.15	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	JOELHO 90 GRAUS, DN 50 MM, PVC, JUNTA ELÁSTICA, PARA RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.
1.14.16	SINAPI-I	20154	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	JOELHO 90 GRAUS C ANEL 40 MM.
1.14.17	SINAPI-I	3659	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC, DN 100X50 MM.
1.14.18	SINAPI	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC, DN 100X100 MM.
1.14.19	SINAPI-I	20043	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 50MM	REDUÇÃO EXCENTRICA PVC DN 100X50 MM.
1.14.20	SINAPI-I	36365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	TUBO PVC ESGOTO, PONTA E BOLSA, VIROLA E ANEL, D=100 MM.
1.14.21	SINAPI-I	9838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	TUBO PVC ESGOTO, PONTA E BOLSA, VIROLA E ANEL, D=50 MM.
1.14.22	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	TUBO PVC ESGOTO, PONTA E BOLSA, VIROLA E ANEL, D=40 MM.
1.14.23	SINAPI-I	20067	TUBO PVC, SERIE R, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	TUBO PVC ESGOTO, PONTA LISA, D=40 MM.
1.14.24	SINAPI-I	20068	TUBO PVC, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	TUBO PVC ESGOTO, PONTA LISA, D=50 MM.
1.14.25	SINAPI	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	TÊ, DN 50X50 MM, PVC COM JUNTA ELÁSTICA.
1.14.26	SINAPI-I	20089	CAP PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	CAP PVC ESGOTO 150 MM.
1.14.27	SINAPI	89742	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	CURVA CURTA 90 GRAUS, DN 75 MM, PVC SOLDÁVEL, PARA RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.
1.14.28	SINAPI-I	38424	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	CURVA 90 GRAUS, DN 150 MM, PVC SOLDÁVEL SERIE R.
1.14.29	SINAPI	89524	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	JOELHO 45 GRAUS, DN 75 MM, PVC, JUNTA ELÁSTICA, PARA RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.
1.14.30	SINAPI-I	20143	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC, DN 100X50 MM, SERIE R.
1.14.31	SINAPI-I	20145	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC, DN 150X50 MM, SERIE R.
1.14.32	SINAPI-I	20142	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC, DN 75X75 MM, SERIE R.
1.14.33	SINAPI-I	20044	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 75MM	REDUÇÃO EXCENTRICA PVC DN 100X75 MM.
1.14.34	SINAPI-I	9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	TUBO PVC, PBV, SERIE R, DN 100 MM, PARA ÁGUA PLUVIAL.
1.14.35	SINAPI	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	TUBO PVC, PBV, SERIE R, DN 150 MM, PARA ÁGUA PLUVIAL.
1.14.36	SINAPI-I	9837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	TUBO PVC, PBV, SERIE R, DN 75 MM, PARA ÁGUA PLUVIAL.
1.14.37	SINAPI	89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	JOELHO 90 GRAUS, PVC SERIE NORMAL, DN=75 MM.
1.14.38	SINAPI	89776	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	LUVA DE CORRER, PVC SERIE NORMAL, DN=75 MM.
1.14.39	SINAPI-I	13115	CALHA/CANAleta DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, D = 20 CM, PARA AGUA PLUVIAL	CANAleta DE CONCRETO DESEMPENADO COM 5CM DE ESPESSURA.
1.14.40	SINAPI	89803	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC SERIE NORMAL, DN=50 MM.
1.14.41	SINAPI-I	20068	TUBO PVC, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	TUBO PVC, PBV, SERIE R, DN 50 MM, PARA ÁGUA PLUVIAL.
1.14.42	SINAPI-I	39319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	TERMINAL DE VENTILAÇÃO DN=50 MM.
1.14.43	SINAPI	83626	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 15CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA AS CANALETAS DE ESCOAMENTO DA ÁGUA PLUVIAL.
1.14.44	SINAPI-I	36220	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	BARRA DE APOIO DAS PAREDES E PORTAS, EM ALUMINIO, DOS BANHEIROS PCD.
1.14.45	SINAPI-I	9839	TUBO PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	TUBO PVC, PBV, SERIE R, DN 75 MM, PARA ÁGUA PLUVIAL.
1.15 PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO				
1.15.1	SINAPI-I	10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	EXTINTOR PÓQUIMICO SECO ABC.
1.15.2	SINAPI-I	37560	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	PLACA EM PVC ES.
1.15.3	SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	PLACA EM PVC S2, S8, S9 E S12.
1.15.4	SINAPI-I	39615	BARRA ANTIPANICO SIMPLES, CEGA LADO OPOSTO, COR CINZA	BARRA ANTIPÂNICO PARA PORTAS DE SAÍDAS DE EMERGÊNCIA.

Goleir / Carilho

Nº da Operação 1025.361-94	Gestor / Programa / Modalidade / Ação ME / Eventos e Grandes Eventos Esportivos	Município / Localidade Ibitiura de Minas-MG - Rua Antônio Pinto de Carvalho, 307, Centro
--------------------------------------	---	--

Proponente/Tomador Prefeitura Municipal de Ibitiura de Minas	Objeto Reforma do Estádio Municipal Fernando Jesus Vilela	Empreendimento/Apelido Reforma do Estádio Municipal Fernando Jesus Vilela
--	---	---

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DETALHAMENTO
1.15.5	SINAPI	74072/1	CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 3/4" COM BRACADEIRA	CORRIMÃO NAS ESCADAS DA ARQUIBANCADA E VESTIÁRIO.
1.15.6	SINAPI-I	36220	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA, LÂMPADA 8W. CONFORME PROJETO PSCIP.
1.15.7	SINAPI-I	9839	TUBO PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA FARÓIS DUPLOS 55W. CONFORME PROJETO PSCIP.
1.16 ALAMBRADO				
1.16.1	SINAPI	85172	ALAMBRADO EM MOUROES DE CONCRETO "T", ALTURA LIVRE 2M, ESPACADOS A CADA 2M, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	INSTALAÇÃO DE ALAMBRADO NOVO NO LUGAR DO EXISTENTE
1.17 PINTURA				
1.17.1	SINAPI	73924/1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	PINTURA DAS PORTAS, JANELAS E ALÇAPÃO DE CHAPA DE AÇO, COR CINZA ESCURO. PINTURA DAS CALHAS EM COR A DEFINIR, PINTURA DOS CORRIMÃOS
1.17.2	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINTURA ACRÍLICA NAS FACES EXTERNAS DAS ALVENARIAS E NOS "ESPELHOS" DA ARQUIBANCADA, COR CINZA CLARO; DAS COLUNAS DA VARANDA E DA BASE DO ALAMBRADO COR CINZA ESCURO; NOS "ESPELHOS" DA ESCADA DA ARQUIBANCADA COR AZUL. (VER DETALHAMENTO NO PROJETO)
1.17.3	SINAPI	88482	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	APLICAÇÃO DE SELADOR NO TETO DE GESSO COM LATEX PVA.
1.17.4	SINAPI	88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	APLICAÇÃO DE TINTA LATEX PVA NO TETO DE GESSO, COR BRANCO.
1.17.5	SINAPI	74245/1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	PINTURA ACRÍLICA NO PISO DA ARQUIBANCADA, COR CINZA ESCURO E NO PISO DA ESCADA DA ARQUIBANCADA AZUL. CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO.
1.17.6	SINAPI	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINTURAS EM FACES INTERNAS DAS ALVENARIAS DA SALA DE MONITORAMENTO E BILHETERIA, COR BRANCO.
1.17.7	SINAPI	6082	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	PINTURA DA ESTRUTURA DO TELHADO NA VARANDA
1.18 LIMPEZA FINAL DA OBRA				
1.18.1	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	LIMPEZA DOS REVESTIMENTOS DA VARANDA, COZINHA, BANHEIROS, DEPÓSITO, SALA DE MONITORAMENTO, BILHETERIA E SACADA.

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:

Nome: GIDEONI DE PADUA CANDIDO
 CREA/CAU: 179469/D
 ART/RRT: 4715125

Data: 02/08/2018

